

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005年8月25日 (25.08.2005)

PCT

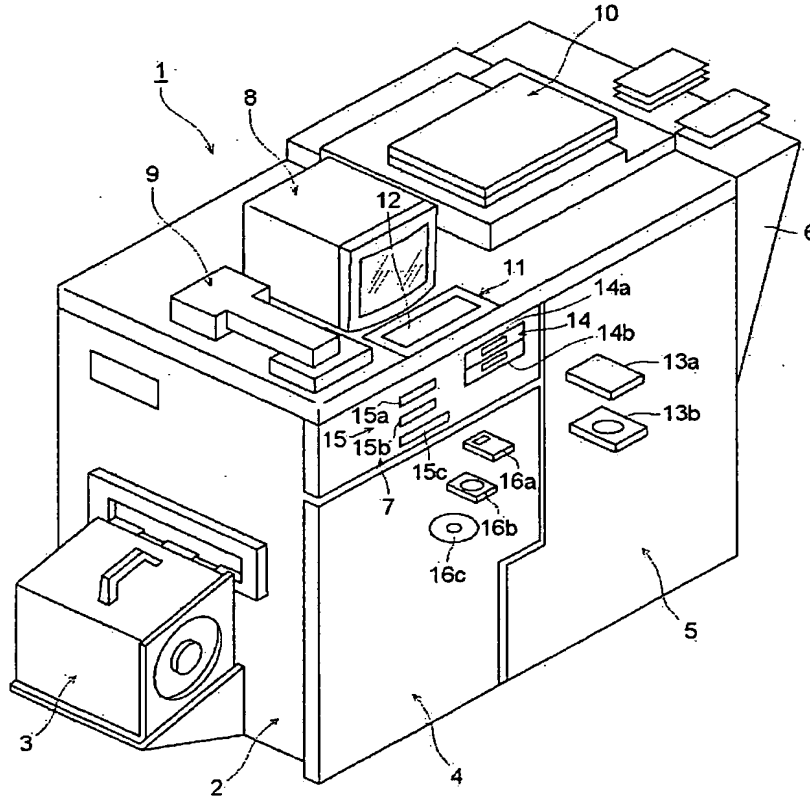
(10) 国際公開番号
WO 2005/079056 A1

- (51) 国際特許分類⁷: H04N 1/46, (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): コニカ
G06T 1/00, 5/00, H04N 1/60 ミノルタフォトイメージング株式会社 (KONICA MI-
NOLTA PHOTO IMAGING, INC.) [JP/JP]; 〒1630512
(21) 国際出願番号: PCT/JP2005/000969 東京都新宿区西新宿 1 丁目 2 6 番 2 号 Tokyo (JP).
(22) 国際出願日: 2005 年 1 月 26 日 (26.01.2005) (72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 小林 英幸
(25) 国際出願の言語: 日本語 (KOBAYASHI, Hideyuki) [JP/JP]; 〒1630512 東京都新
宿区西新宿 1 丁目 2 6 番 2 号 コニカミノルタフオ
(26) 国際公開の言語: 日本語 トイメージング株式会社内 Tokyo (JP).
(30) 優先権データ: (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が
特願2004-035160 2004 年 2 月 12 日 (12.02.2004) JP 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR,
BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM,

[続葉有]

(54) Title: IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGING DEVICE, IMAGE PROCESSING SYSTEM, IMAGE PROCESSING METHOD, AND PROGRAM

(54) 発明の名称: 画像処理装置、撮影装置、画像処理システム、画像処理方法及びプログラム



(57) Abstract: There is provided an image recording system (1) as an image processing system for image-processing image data and appropriately reproducing a color. Image data inputted from image input means such as a film scanner unit (9) and a reflection image input device (10) and image data obtained by imaging an object by a digital still camera and inputted via an image transfer device (30) are processed as follows. That is, a hue reproduction angle of the skin color range corresponding to the skin color in the image data is compressed and outputted to image output means such as a CRT (8), a print generation unit (5), and an image convey unit (31).

(57) 要約: 画像データを画像処理して適切に色再現するための画像処理システムとしての画像記録システム1において、画像処理手段としての画像処理部70により、フィルムスキャナ部9、反射画像入力装置10などの画像入力手段から入力された画像データやデジタルスチルカメラによって被写体を撮影して得られた画像データを画像転送装置30を介して入力された画像データの肌色に

相当する肌色領域の範囲の色相再現角を圧縮して、

[続葉有]

WO 2005/079056 A1



DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE,

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。